Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本問題	· 吕 書
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された酒 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の希明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、致いは最初、最先 且っ共利克明者である(世数の氏名が記載されている場合)を信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
INFORMATION PROVIDING APPARATUS	INFORMATION PROVIDING APPARATUS
上記発明の明細菌はここに添付されているが、下記の種がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
X May 24, 2006 の日に出版され、	x was filed on May 24, 2006
この出願の米国出産番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or
	PCT International Application Number
10/580,488 であり、且つ	10/580,488 and was amended on
	(if applicable).
の口に補正された出版(該当する場合)	
私は、上記の補止等によって補助された、特許請求範囲を含む上記 財物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
払は、連邦規則法典第37編規則1.56に定数されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

1	Japanese Lang	uage Declaration	
	(日本	植宜食書)	
私は、ここに、以下に記載した外国で出版、成いは米国以外の少なくとも一出 5編第365条 (a)によるPC丁国際出 付別又は頭365条 (a)項に基づいて制 使先性を主張する本出版の出版によりも 特許出版または森明岩紅の出版、吸いはいかなる出版も、下記の枠内をチェック	を推定している米国振典第3 現について、同第1 1 9 条 (a) 現	I hereby claim foreign priority under Title 3 Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign patent or inventor's certificate, or 365 (a) of application which designated at least one c United States listed below and have also checking the box, any foreign application fo certificate, or PCT International application before that of the application for which priori	gn application(s) for any PCT International ountry other than the identified below, by r patent, or inventor's having a filing date
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed 単光権を基立し
外国での先行出版			
JP2003-398410	Japan	28-Nov-2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	L
(출왕)	(風名)	(出版日/月/年)	
(Number) (書學)	(Country) (權名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、「記のいかなる米協復 国法典第35関119条 (a) 項の利益を	や許出版についても、その米 主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35, Section 119(e) of any United States prov listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顧報号)	(海嶽日)	-	
1			
(Application No.)	(Filing Date)		

私は、ここに、下記のいかなる米田出頭についても、その米国法 東第35階第120条に基づく利益を主張し、又米医を指定するいかなるPCT国際出版についても、その関第365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各有許款求の範囲の主題が、米国法典第 35概第112条第1段に規定された結構で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手された情報で、差異現時法典第37願規則1.56に定義された特計 性に関わる重要な情報について関示裁撻があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, 1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

PCT/JP04/016802	05-Nov-2004	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出風器号)	(出版日)	(項別:特許許可、係基中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(田園署号)	(出旗日)	(現別:特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに実明された私自身の知路に味わる観述が真実であり なは、ここに裏明されたむ自身の知識に係わる健康が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく確迷が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に遺傷の難述などを行った場合は、米国海 第18期第1001条に基づき、耐金または桐葉、碧しくはその両方 により刻詞され、またそのような故意による遺傷の疑述は、本出題ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で理述が行われたことを、ここに宣言する。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration
(日本語宜甘冉)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商級庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁理士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録器号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Randy J. Pritzker, 35,986
Randy J. Pritzker, 35,986
Send Correspondence to:
Address associated with Customer Number 23628
Address associated with Customer Number 23628

直通電話基格先: (氏名及び電話書号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

唯一または第一発明者氏名 Takumi Arie	-	有料	Full name of sole or first inventor Takumi Arie
発明者の署名	日付	,1	Inventor's signature Date Jakumi Mrie March 13, 2007
位 所			Residence
Kanagawa, Japan			Kanagawa, Japan
広報		·	Citizenship
Japan			Japan
郵便の宛先			Post Office Address
.7-35, Kitashinagawa 6-Chome			7-35, Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-ku			Shinagawa-ku
Tokyo			Tokyo
141-0001; JAPAN			141-0001; JAPAN

第二共国発明者がいる場合、その氏名		117	Full name of second joint inventor, if any
Hideyuki Uemura		T ?	The yaki Gemala
第二共同発明者の署名	日付		Second inventor's signature Date
			Thidogrape Clemena March 13 2007
住所			Residence
Kanagawa, Japan			Kanagawa, Japan
以 罪			Citizenship
Japan			Japan
郵便の宛先			Post Office Address
7-35, Kitashinagawa 6-Chome			7-35, Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-ku			Shinagawa-ku
Tokyo			Tokyo
141-0001; JAPAN			141-0001; JAPAN

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

CL: :-L: II	長学行	Full name of third joint inventor, if any
Shinichi Hasegawa		
発明者の署名	日付~	l ,
	'	Shinichi Hazgaya March 15, 2007
位 所		Residence
Kanagawa, Japan		Kanagawa, Japan
CI FE		Citizenship
Japan		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
7-35, Kitashinagawa 6-Chome		7-35, Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-ku		Shinagawa-ku
Tokyo		Tokyo
141-0001; JAPAN		141-0001; JAPAN
		EnthCC division in
Hiroshi Amano	平年5十 年	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi Amano
MIIOSIII AIIIaIIO 発明者の署名		Inventor's signature
光切有の有名	日付 🦴	inventor's signature Date
		Inventor's signature Date Aliroshi Owano 'March 13.200'
在 所		Residence
Tokyo, Japan		Tokyo, Japan
以将		Citizenship
Japan		Japan
郵便の宛先	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Post Office Address
7-35, Kitashinagawa 6-Chome		7-35, Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-ku ,		Shinagawa-ku
Tokyo		Tokyo
141-0001; JAPAN		141-0001; JAPAN
		Full name of fifth joint inventor, if any
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
位 所		Residence
医籍		Citizenship
		Post Office Address
郵便の宛先		Post Office Address
		Full name of sixth joint inventor, if any
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
W. 27		Residence
仕 所		
X FF		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address